

#### Europäisches Patentamt

**European Patent Office** 

Office européen des brevets



(11) EP 0 898 003 A3

(12)

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3: 17.03.1999 Patentblatt 1999/11

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **D06F 39/00** 

(43) Veröffentlichungstag A2:

24.02.1999 Patentblatt 1999/08

(21) Anmeldenummer: 98115178.0

(22) Anmeldetag: 12.08.1998

(84) Benannte Vertragsstaaten:

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

Benannte Erstreckungsstaaten: AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 21.08.1997 DE 29714901 U

(71) Anmelder:

SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT 80333 München (DE)

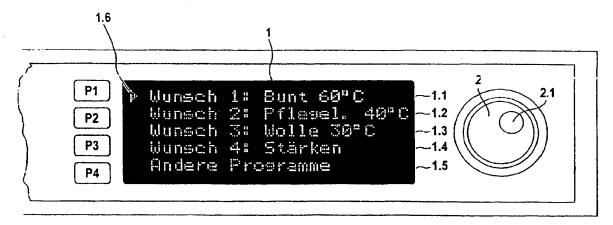
(72) Erfinder:

- Hegewald, Ronald, Dipl.-Ing. (FH) 93164 Laaber (DE)
- Liebl, Andreas, Dipl.-Ing. (FH) 93128 Regenstauf (DE)

## (54) Multifunktions-Bedienvorrichtung für Waschmaschinen

(57) Zur zwangsweisen Bedienführung durch in einem Display (1) im Klartext angezeigte Betriebsprogramme (z.B. Wasch-/Trockner-/Schleuderprogramme) ist nach Art eines Jog-Shuttle ein Bedienknopf (2) vorgesehen, durch dessen Drehen ein bestimmtes Betriebsprogramm angewählt und durch dessen axiale

Bewegung, insbesondere Drücken, dieses Betriebsprogramm, u.U. in Kombination mit weiteren Betriebsprogrammen, ausgewählt bzw. in Betrieb gesetzt werden kann.



FIG<sub>1</sub>



# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 98 11 5178

Kennzeichnung des Dokument der maßgeblichen 1  FR 2 450 305 A (USINE MARTIN) 26. September * Seite 2, Zeile 29 - * Seite 4, Zeile 32 - Abbildung *  PATENT ABSTRACTS OF 3 vol. 095, no. 009, 31 - & JP 07 163787 A (NIND CO LTD), 27. Juni * Zusammenfassung; AL PATENT ABSTRACTS OF vol. 096, no. 002, 29 - & JP 07 275566 A (24. Oktober 1995	S ET FONDER 1980 Zeile 38 * Zeile 41;  JAPAN L. Oktober MATSUSHITA i 1995 bildungen  JAPAN 9. Februar	RIES ARTHUI * Ansprüche 1995 ELECTRIC *	R 1,12, 14-16	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)  D06F39/00		
MARTIN) 26. September  * Seite 2, Zeile 29 -  * Seite 4, Zeile 32 -  Abbildung *  PATENT ABSTRACTS OF 3  vol. 095, no. 009, 31  -& JP 07 163787 A (MIND CO LTD), 27. Juni  * Zusammenfassung; Ab  PATENT ABSTRACTS OF 6  vol. 096, no. 002, 29  -& JP 07 275566 A (MIND CO LTD)  24 Oktober 1995	1980 Zeile 38 * Zeile 41;  JAPAN L. Oktober MATSUSHITA ( i 1995 bildungen  JAPAN 9. Februar	* Ansprüche 1995 ELECTRIC *	114-16	D06F39/00		
vol. 095, no. 009, 31 -& JP 07 163787 A (MIND CO LTD), 27. Juni * Zusammenfassung; Al PATENT ABSTRACTS OF Vol. 096, no. 002, 29 -& JP 07 275566 A (MIND COLOR)	I. Oktober MATSUSHITA I 1995 bbildungen JAPAN 9. Februar	*				
vol. 096, no. 002, 29  -& JP 07 275566 A (1   24 Oktober 1995	9. Februar		l a			
LT. UNCODE 1330	TOSHIBA COR	1996 (P),	1 .			
* Zusammenfassung; A	bbildungen	*				
				RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)		
	·			D06F		
				·		
		Prüter				
Recherchenort			1	courrier, G		
von besonderer Bedeutung allein betract von besonderer Bedeutung in Verbindum anderen Veröffentlichung derselben Kate	CUMENTE stet g mit einer	T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: älteres Patentdokurnent, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes				
	Recherchenort  DEN HAAG  KATEGORIE DER GENANNTEN DOK von besonderer Bedeutung allein betrach von besonderer Bedeutung in Verbindung	Recherchenort Abschau  DEN HAAG 20.  KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE von besonderer Bedeutung allein betrachtet von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	Recherchenort Abschäußdatum der Recherch  DEN HAAG 20. Januar 19  KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE E älteres Painach dem von besonderer Bedeutung allein betrachtet von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie L: aus andere	DEN HAAG  KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE  von besonderer Bedeutung allein betrachtet von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer  D in der Armeldung angeführten D in der Armeldung angeführten		

2

ELICOPORTO ED PORTOCAS I

### ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 98 11 5178

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben. Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

20-01-1999

	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument			Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie			Datum der Veröffentlichung
	FR	2450305	Α	26-09-1980	EP	0017516	A	15-10-1980
İ								
					•			
İ								
P0461								
EPO FORM P0461								
6. 190								
ļ								

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr. 12/82

THIS PAGE BLANK (USPTO)